



**Obra**  
Reforma S.C.F.V - Cras - Charles P Moth

**Bancos**  
SINAPI - 02/2024 - Pará  
SEDOP - 02/2024 - Pará

**B.D.I.**  
31,35%

**Encargos Sociais**  
Desonerado: 0,00%



**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>Reforma parte Posterior</b>					<b>102.576,45</b>	<b>23,37 %</b>
<b>1.1</b>			<b>Serviços Preliminares</b>					<b>1.353,84</b>	<b>0,31 %</b>
1.1.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6	171,79	225,64	1.353,84	0,31 %
<b>1.2</b>			<b>Revestimentos de Pisos e Paredes</b>					<b>10.309,20</b>	<b>2,35 %</b>
1.2.1	130119	SEDOP	Lajota ceramica - PEI IV - (Padrão Médio)	m²	120	65,41	85,91	10.309,20	2,35 %
<b>1.3</b>			<b>Revisão da Cobertura</b>					<b>20.229,60</b>	<b>4,61 %</b>
1.3.1	070052	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	m²	120	87,13	114,44	13.732,80	3,13 %
1.3.2	070049	SEDOP	Cobertura - telha de barro paulista ou planatex	m²	120	41,22	54,14	6.496,80	1,48 %
<b>1.4</b>			<b>Forro</b>					<b>13.992,00</b>	<b>3,19 %</b>
1.4.1	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	120	56,22	73,84	8.860,80	2,02 %
1.4.2	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	120	32,56	42,76	5.131,20	1,17 %
<b>1.5</b>			<b>Instalações Elétricas</b>					<b>1.870,65</b>	<b>0,43 %</b>
1.5.1	171491	SEDOP	Revisão de ponto de luz	PT	15	94,95	124,71	1.870,65	0,43 %
<b>1.7</b>			<b>Pintura</b>					<b>49.802,00</b>	<b>11,35 %</b>
1.7.1	150253	SEDOP	Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos	m²	925	40,99	53,84	49.802,00	11,35 %
<b>1.8</b>			<b>Esquadrias</b>					<b>5.019,16</b>	<b>1,14 %</b>
1.8.1	090304	SEDOP	Porta mad. compens. c/ caix. simples	m²	4	352,25	462,68	1.850,72	0,42 %
1.8.2	091517	SEDOP	Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm	m²	4	603,06	792,11	3.168,44	0,72 %
<b>2</b>			<b>Reforma Parte Frontal</b>					<b>336.273,55</b>	<b>76,63 %</b>

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá  
CNPJ: 84.263.862/0001-05

<b>2.2</b>			<b>Fundação</b>					<b>49.164,70</b>	<b>11,20 %</b>
2.2.1	040283	SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m³	8	2.841,43	3.732,21	29.857,68	6,80 %
2.2.2	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	m³	4,05	2.680,33	3.520,61	14.258,47	3,25 %
2.2.3	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	12,05	72,64	95,41	1.149,69	0,26 %
2.2.4	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	21	141,35	185,66	3.898,86	0,89 %
<b>2.3</b>			<b>Estrutura</b>					<b>65.755,17</b>	<b>14,98 %</b>
2.3.1	051286	SEDOP	Concreto armado FCK=30MPa c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	12,75	3.136,76	4.120,13	52.531,65	11,97 %
2.3.2	050771	SEDOP	Laje pré-moldada treliçada e=16cm (Incl. capeamento) - unidirecional	m²	72	139,83	183,66	13.223,52	3,01 %
<b>2.4</b>			<b>Alvenaria</b>					<b>35.542,24</b>	<b>8,10 %</b>
2.4.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	292	92,67	121,72	35.542,24	8,10 %
<b>2.5</b>			<b>Pavimentação e Revestimentos</b>					<b>61.147,15</b>	<b>13,93 %</b>
2.5.1	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	512	12,78	16,78	8.591,36	1,96 %
2.5.2	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	512	37,93	49,82	25.507,84	5,81 %
2.5.3	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	144	33,91	44,54	6.413,76	1,46 %
2.5.4	130492	SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	43	110,28	144,85	6.228,55	1,42 %
2.5.5	130119	SEDOP	Lajota ceramica - PEI IV - (Padrão Médio)	m²	144	65,41	85,91	12.371,04	2,82 %
2.5.6	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	30	51,64	67,82	2.034,60	0,46 %
<b>2.6</b>			<b>Cobertura</b>					<b>12.137,76</b>	<b>2,77 %</b>
2.6.1	070052	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	m²	72	87,13	114,44	8.239,68	1,88 %
2.6.2	070049	SEDOP	Cobertura - telha de barro paulista ou planatex	m²	72	41,22	54,14	3.898,08	0,89 %
<b>2.7</b>			<b>Forro</b>					<b>16.790,40</b>	<b>3,83 %</b>
2.7.1	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	144	56,22	73,84	10.632,96	2,42 %
2.7.2	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	144	32,56	42,76	6.157,44	1,40 %
<b>2.8</b>			<b>Instalações Eletricas</b>					<b>9.344,70</b>	<b>2,13 %</b>
2.8.1	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	pt	10	234,68	308,25	3.082,50	0,70 %

Prefeitura Municipal de Nova Esperança do Piriá  
CNPJ: 84.263.862/0001-05

2.8.2	170701	SEDOP	Ponto de força (tubul., fiaçao e disjuntor) acima de 200W	pt	10	476,76	626,22	6.262,20	1,43 %
<b>2.9</b>			<b>Instalações Hidrossanitárias</b>					<b>16.620,54</b>	<b>3,79 %</b>
2.9.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	1	340,83	447,68	447,68	0,10 %
2.9.2	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	1	391,26	513,92	513,92	0,12 %
2.9.3	180485	SEDOP	Fossa septica conc.arm.d=1,60m p=2,75m cap=40 pessoas	un	1	4.760,91	6.253,45	6.253,45	1,42 %
2.9.4	180544	SEDOP	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap= 30 pessoas	un	1	2.870,98	3.771,03	3.771,03	0,86 %
2.9.5	190303	SEDOP	Bacia sifonada - PCD	un	2	1.135,22	1.491,11	2.982,22	0,68 %
2.9.6	190304	SEDOP	Lavatório de louça s/ coluna (incl. torn.sifão e válvula )-PCD	un	2	1.009,61	1.326,12	2.652,24	0,60 %
<b>2.10</b>			<b>Pintura</b>					<b>43.072,00</b>	<b>9,81 %</b>
2.10.1	150253	SEDOP	Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos	m²	800	40,99	53,84	43.072,00	9,81 %
<b>2.11</b>			<b>Esquadrias</b>					<b>8.072,37</b>	<b>1,84 %</b>
2.11.1	091508	SEDOP	Porta em MDF revestida com laminado, com caixilho,alizar e ferragens de0,8x2,10m	un	3	968,98	1.272,75	3.818,25	0,87 %
2.11.2	091511	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	m²	1,72	596,16	783,05	1.346,84	0,31 %
2.11.3	091379	SEDOP	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	m²	4	553,35	726,82	2.907,28	0,66 %
<b>2.12</b>			<b>Fachada</b>					<b>18.626,52</b>	<b>4,24 %</b>
2.12.1	061458	SEDOP	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	m²	22	644,59	846,66	18.626,52	4,24 %

**Total sem BDI** 334.117,41  
**Total do BDI** 104.732,59  
**Total Geral** 438.850,00

---

CHARLES P N DE MONTH & CIA LTDA